

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет



ПРОГРАМА

XI Всеукраїнської науково-практичної конференції
молодих учених та студентів
„Екологічна безпека держави”

20 квітня 2017 року



Київ 2017

СКЛАД ОРГКОМІТЕТУ

ХІ Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених та студентів “Екологічна безпека держави”

Голова оргкомітету:	Ісаєнко Володимир Миколайович	В.о. ректора, д.б.н., проф., академік Академії наук Вищої школи України, заслужений працівник освіти України
Заступники голови оргкомітету:	Запорожець Олександр Іванович Бойченко Сергій Валерійович Лисиченко Георгій Віталійович	Директор ННІ Екологічної безпеки, д.т.н., проф. Завідувач кафедри екології, д.т.н., проф. Директор Інституту геохімії навколишнього середовища НАНУ, д.т.н., проф., чл.-кор. НАН України
Члени оргкомітету:	Мовчан Ярослав Іванович	Завідувач Лабораторії екобезпеки ННЦ «Екобіобезпека» НДЧ НАУ, професор кафедри екології, д.б.н., голова Національного екологічного центру України
	Тимочко Тетяна Валентинівна Матвєєва Олена Львівна	Голова Всеукраїнської екологічної ліги Відповідальна з науково-методичної роботи ННІЕБ, професор кафедри екології, к.т.н., доц.
	Саєнко Тетяна Василівна Гай Анжела Євгенівна Дудар Тамара Вікторівна Герашенко Лілія Володимирівна	Професор кафедри екології, д.п.н., проф. Доцент кафедри екології, к.ф.-м.н., доц. Доцент кафедри екології, к.г.-м.н., доц. Завідувач сектора організації науково-дослідної діяльності молодих учених та студентів
	Нечипоренко Віктор Васильович	Завідувач лабораторії кафедри екології
Секретаріат оргкомітету:	Бовсунівський Євген Олексійович Радомська Маргарита Мирославівна Кравець Марія Олександрівна Кондакова Олеся Геннадіївна	Доцент кафедри екології, к.т.н. Доцент кафедри екології, к.т.н. Фахівець кафедри екології Аспірант кафедри екології

- 29 **В.О. Проскуріна**, к.т.н., **Г.М. Панчева**, к.т.н., **О.І. Пилипенко**, к.т.н.
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»
РИЗИКИ ВИКОРИСТАННЯ СИНТЕТИЧНИХ МІОУЧИХ ЗАСОБІВ
- 30 **П.Н. Саньков**, к.т.н., доц., **К.І.Яковишена**, студент
Придніпровська академія будівництва та архітектури
ЕКОТЕХНОЛОГІЇ ТА НОВІТНІЙ ПІДХІД ДО ЕКОЛОГІЇ
- 32 **Д. В. Сахман**, студент
Національний авіаційний університет
ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА ХМЕЛЬНИЦЬКОЇ АЕС У СВІТЛІ РОЗВИТКУ АТОМНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ УКРАЇНИ
Науковий керівник – В.А. Гроза, к.ф.-м.н., доц.
- 33 **А.В.Серьогіна**, магістрант
Таврійський державний агротехнологічний університет
РЕСУРСНІ ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЙ БІОМЕТАНОГЕНЕЗУ В ДНІПРОПЕТРОВСЬКІЙ ОБЛАСТІ ЗА СТИТИСТИЧНИМИ ДАНИМИ 2015 РОКУ
Науковий керівник – В.В. Щербина, к.б.н.
- 34 **П. А. Ситников**, студент, **О. Я. Пітак**, к.т.н.
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ЗА РАХУНОК ЗБІЛЬШЕННЯ ПЛОЩІ ТЕПЛОВІДВОДУ МЕТОДОМ ОШИПОВКИ
- 35 **С. І. Стегній**, асистент, **Ю.В. Дика**, студент
Національний авіаційний університет
ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ГЕОГРАФІЧНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ В ЕКОЛОГІЇ ТА В ДОСЛІДЖЕННЯХ ВОДНИХ ОБ'ЄКТІВ
Науковий керівник – В.Д. Савицький, к.б.н., доцент
- 36 **М. М. TverdokhleB**, Ph.D.student
The National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute"
WATER PURIFICATION FROM IRON COMPOUNDS USING MODIFIED FILTER MEDIA
Scientific adviser - M. D. Gomelia, Ph.D.Tech.Sc., Prof.
- 37 **О.М. Тихенко**, молодий вчений, **М.О. Недбай**, студентка
Національний авіаційний університет
ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ГЕОТЕРМАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ В УКРАЇНІ
Науковий керівник – В.В. Коваленко, к.б.н., доц.